EDV-Programmbibliothek der Betriebe des Kreises Quedlinburg

Herausgeber:

Arbeitsgruppe EDV der Kooperationsgemeinschaft "Territoriale Rationalisierung"

Inhaltsverzeichnis:

Vorwort

Betriebsverzeichnis

Abkürzungsverzeichnis für Geräte der 1. Peripherie Abkürzungsverzeichnis für Programmiersprachen Gliederung der Sachgebiete und Komplexe

Programm- und Projektverzeichnis

Vorwort

Die vorliegende Programmbibliothek soll dazu beitragen, die EDV-Anwendung speziell innerhalb des Kreises Quedlinburg weiter zu rationalisieren.

Die Bildung der Arbeitsgruppe EDV innerhalb der Kooperationsgemeinschaft "Territoriale Rationalisierung" war ein erster Schritt, um gemeinsame Überlegungen anzustellen, wie diesem Problem besser als bisher Rechnung getragen werden kann

Ein bekannter Engpaß bei der Anwendung der EDV ist die EDV-Einsatzvorbereitung, speziell die Programmierung. Zum anderen ist es ökonomisch uneffektiv, daß gleichartige EDV-Programme mit hohem Aufwand unabhängig voneinander in den jeweiligen Anwendungsbetrieben erstellt werden. Aus diesem Grunde soll der Nachnutzung eine größere Aufmerksamkeit geschenkt werden.

Hierbei ist nicht nur die Nachnutzung der Betriebe der Arbeitsgemeinschaft EDV untereinander gemeint, vielmehr sind auch die Betriebe angesprochen, die bisher noch keinen bzw. sehr wenig Kontakt zur EDV-Anwendung hatten.

Die Programmbibliothek beinhaltet die wichtigsten angewandten EDV-Programme der Mitgliedsbetriebe der Arbeitsgemeinschaft, welche allen Einrichtungen auf der Grundlage der gesetzlichen Bestimmungen bei der Nachnutzung von EDV-Projekten zur Verfügung stehen. Die Interessenten wenden sich bei Bedarf bitte an die entsprechenden Ursprungsbetriebe.

Die EDV-Programmbibliothek wird jährlich auf der Grundlage neu hinzugekommener Programme auf den neuesten Stand gebracht.

Wir wünschen allen EDV-Anwendern recht viel Erfolg.

Arbeitsgruppe EDV der Kooperationsgemeinschaft "Territoriale Rationalisierung"

Schlüsselliste Betriebsnummern

01	VEB Druckguß- und Kolbenwerke Harzgerode
02	VEB Eisen- und Hüttenwerke Thale
03	VEB Fleischkombinat Quedlinburg
04	VEB Gummiwérk Ballenstedt
05	Institut für Züchtungsforschung Quedlinburg
06	VEB Mertik Quedlinburg
07	VEB Möbelwerk Quedlinburg
08	VEB Ostharz-Elektro Harzgerode
09	VEB Philopharm Quedlinburg
10	VEB Plastopack Harzgerode
11	VEB Pyrotechnik Silberhütte
12	VEB Vereinigte Holzwerke Rinkemühle
13	VEB Union Quedlinburg
14	VER ORZ der VVR Saat- und Pflanzaut Quedlinbur

15 VEB Walzengießerei Quedlinburg

Abkürzungsverzeichnis für 1. Peripherie

LKL Lochkartenleser

LKS Lochkartenstanzer

LBL Lochbandleser

LBS Lochbandstanzer

SW Schreibwerk

BSM Bedienerschreibmaschine

PD Paralleldrucker

SD Seriendrucker

MBS Magnetbandspeicher

WPS Wechselplattenspeicher

MTS Magnettrommelspeicher

MKA Magnetkontenaufsatz

Abkürzungsverzeichnis für Programmiersprachen

SSK System der symbolischen Kodierung

(maschinenorientierte Sprache)

ALCOL Problemorientierte Programmiersprache

(Abwandlung von ALGOL)

Fortran Problemorientierte Programmiersprache

SYPS Systemorientierte Programmiersprache

für PR 4000

Assenbler- Maschinenorientierte Programmiersprache

daro 1840

BIS Bausteininterpretationssystem

GIPS Gleitkommainterpretationssystem

FIPS Festkommainterpretationssystem

Prosa Problemorientierte Programmiersprache

(auf Basis BIS)

PS 2 / PS 3 Problemorientierte Programmiersprache

(Basis GIPS)

FKS Festkommasystem

Gliederung der Sachgebiete und Komplexe

- 1. Planung
- 1.1. Finanzplanung
- 1.2. Materialplanung
- 1.3. Arbeitskräfte- und Lohnfondsplanung
- 1.4. Produktionsplanung
- 1.5. Exportplanung
- 1.6. Kapazitätsplanung
- 2. Vorbereitung, Lenkung und Kontrolle der Produktion
- 2.1. Konstruktive Vorbereitung
- 2.2. Technologische Vorbereitung
- 2.3. Operative Planung
- 2.4. Lenkung der Produktion
- 2.5. Kontrolle der Produktion
- 3. Rechnungsführung und Statistik
- 3.1. Arbeitskräfterechnung
- 3.2. Material rechnung
- 3.3. Finanzrechnung
- 3.4. Grundmittelrechnung
- 3.5. Kostenrechnung
- 3.6. Absatzrechnung
- 4. Wissenschaftlich-technische Programme
- 4.1. Optimierung
- 4.2. Mathematische Statistik
- 4.3. Sonstiges
- 5. Serviceprogramme

Sachgebiet Planung
Komplex Finanzplanung Komplex

	mplex Finanzpianung OrdnNr.: 1.010			: 10 10
Lfd. Nr.	Bezeichnung des Projektes Inhaltsangabe	Betr.	Typ EDVA m. Peripherie	Programm- sprache
01	Kostenplanung - Lohnkostenplanung - Material kostenplanung - Kostenstellenplanung	11	C 8205 LBL 2 LBS 1	BIS
02	Kostenplanung - Abschreibungsplanung nach Kostenstellen - Abschreibungsplanung nach Grundmittel- gruppen	09	C 8205 Z LBL 1 LBS 1 MTS 4 SW 1	BIS
03	Ermittlung der Hilfsleistungsverrechnungs- preise - Nach Vorgabe der Plankosten der Hilfs- betriebe Ermittlung der Verrechnungs- preise je Leistungseinheit - Darstellung der geplanten Hilfsleistun- gen zu neuen Verrechnungspreisen je verbrauchen de Kostenstelle	02	MINSK 32 LKL 1 MBS 6 PD 1	SSK

Komplex Material planung

Bezeichnung des Projektes Typ EDVA Programm-Lfd. Betr. Nr. m. Peripherie sprache Inhaltsangabe 09 C 8205 Z/1 BIS 01 Grundmaterialplanung Zwischenproduktplanung LBL 1 - Planung des Produktionsverbrauchs - Planung des Materialbedarfs LBS 1 SW MTS 2 - Normierung der Vorräte 02 03 GIPS Grundmaterialplanung C 8205 Z LBL 2 Planung der Einsatzstoffe für die Produktionsstufe "Verarbeitung nach vor-LBS 1 gegebenen MVN und Produktionsmengen SW 1 03 SSK Grundmaterialplanung 02 MINSK 32 Uber eine Produktionsverflechtungsbi-LKL 1 lanz wird nach der vorgegebenen Waren-produktion und die MVN ermittelt MBS 6 PD erforderliche Stufenproduktion (Zwischenprodukte) erforderlicher Fremdbezug(Grundmaterial)

Ordn.-Nr.: 1.2.

Komplex Arbeitskräfte- und Lohnfondsplanung

Ordn.-Nr.: 1.3.

Komplex Arbeitskrafte- und Lonnfondsplanur	<u> </u>		
Bezeichnung des Projektes Inhaltsangabe	Betr.	Typ EDVA m. Peripherie	Programm- Trache
Arbeitszeit- und Lohnplanung - Planung der Arbeitszeit nach Beschäftigtenkategorien - Planung des Lohnes nach Beschäftigtenkategorien - Verdichtung zum Gesamtbetrieb	01	C 8205 LBL 2 LBS 1 SW 1	BIS
Arbeitszeit-, Lohn- und Energieplanung - Ermittlung der für die geplante Pro- duktion erforderliche Normzeit, Lohn- und Energiekosten - Ermittlung erfolgt durch Matrix Vektor	13	C 8205 LBL 2 LBS 1 SW 1	BIS
	Arbeitszeit- und Lohnplanung Planung der Arbeitszeit nach Beschäftigtenkategorien Planung des Lohnes nach Beschäftigtenkategorien Verdichtung zum Gesamtbetrieb Arbeitszeit-, Lohn- und Energieplanung Ermittlung der für die geplante Produktion erforderliche Normzeit, Lohn- und Energiekosten	Bezeichnung des Projektes Inhaltsangabe Arbeitszeit- und Lohnplanung - Planung der Arbeitszeit nach Beschäftigten- tigtenkategorien - Planung des Lohnes nach Beschäftigten- kategorien - Verdichtung zum Gesamtbetrieb Arbeitszeit-, Lohn- und Energieplanung - Ermittlung der für die geplante Pro- duktion erforderliche Normzeit, Lohn- und Energiekosten	Bezeichnung des Projektes Inhaltsangabe Arbeitszeit- und Lohnplanung - Planung der Arbeitszeit nach Beschäftigten- kategorien - Verdichtung zum Gesamtbetrieb Arbeitszeit-, Lohn- und Energieplanung - Ermittlung der für die geplante Produktion erforderliche Normzeit, Lohn- und Energiekosten Betr. Typ EDVA m. Peripherie 01 C 8205 LBL 2 LBS 1 SW 1

Komplex Produktionsplanung

	Komplex Produktionsplanung		OrdnPer.	
Lfd. Nr.	Bezeichnung des Projektes Inhaltsangabe	Betr.	Тур EDVA m. Peripherie	Programm- sprache
01	Produktions- und Kapazitätsplanung - Ermittlung der Monatspläne nach Fer- tigungsbereichen und Betrieb - Ermittlung der Jahresproduktionspläne nach Fertigungsbereichen und Betrieben	01	C 8205 LBL 2 LBS 1 SD 1 SW 1	PROSA
02	Hauptterminplanung Uberwachung von 10 Eckterminen pro Kostenträger/Auftrag	08	daro 1840 LBL 2 LBS 1 SD 1	Assembl. daro 1840
03	Hauptterminplanung Behälter- und Apparatebau - Übernahme aller Aufträge aus dem Absatzprojekt - Planung der Haupttermine für die produktionsvorbereitenden Abteilungen Konstruktion/Technologie sowie der Fertigung und des Versandes - Kontrolle des Bearbeitungsstandes durch Verarbeitung von Fertigmeldungen aller produktionsvorbereitenden und produktionsdurchführenden Abteilungen	02	MINSK 32 LKL 1 MBS 5 PD 1	ALCOL
04	Produktionsplanung und -abrechnung - Ermittlung und Kontrolle des Produktionsplanes für . Trommelproduktion . Formteilproduktion . Plasteproduktion . Stammdatendruck	10	C8205 Z/1 LBL 2 SD 1 SW 2	PROSA

Ordn.-Nr.: 1.4.

Komplex Exportplanung

Bezeichnung des Projektes Typ EDVA Programm-Lfd. Betr. Nr. m. Peripherie sprache Inhaltsangabe Exportplanung
Ermittlung des geplanten Exportergebnisses anhand vorgegebener Sortimentsmengen SSK 01 02 MINSK 32 LKL 1 MBS 5 und Aufträge nach Erzeugnissen Außenhandelsunternehmen Wirtschafts- und Währungsgebieten

Ordn.-Nr.: 1.5.

Sochgebiet Vorbereitung, Lenkung und Kontrolle der Produktion

Komplex Technologische Vorbereitung Ordon-Nr.: 2.2.

	Komplex Technologiache vorbereitung			: 2.2.
Lfd. Nr.	Bezeichnung des Projektes Inhaltsangabe	Betr.	Typ EDVA m. Peripherie	Programm- sprache
01	Projekte Technologische Stammdateien - Aufbau und Anderung von techn. Stammdateien - APSK für alle Artikel nach allen Arbeitsgängen mit allen Normvorgaben, NE - Bestandsstammband Beschläge; Bleche - Aggregat-Stammband - Komplettierungsstammband - Farbenstammband - Rezepturenstammband Emailherstellung - MVN-Stammband (Emailaufgang je Artikel und Emailart)	02	MINSK 32 MBS 5 I.BL 1 MBS 5 PD 1	SSK/ ALCOL
02	TMB-Sonderprogramme - Arbeitszeltauswertung - Maschinenzeitauswertung (technologische Normzeit)	13	C 8205 LBL 2 LBS 1	PROSA

Sachgebiet Vorbereitung, Lenkung und Kontrolle der Produktion Operative Planung Ordn.-Nr.: 2.3.

		·
Betr.	Typ EDVA m. Peripherie	Programm- sprache
02	MINSK 32 MBS 3 LKL 1 PD 1	ALCOL
œ	MINSK 32 MBS 5 LKL 1 PD 1	ALCOL
06	PR 4000 MBS 4 LBI 1 PD 1	SYPS 4 COC
	02	Detr. Typ EDVA m. Peripherie O2 MINSK 32 MBS 3 LKL 1 PD 1 O2 MINSK 32 MBS 5 LKL 1 PD 1 O6 FR 4000 MBS 4 LBL 1

Sachgebiet Vorbereitung, Lenkung und Kontrolle der Produktion Komplex Lenkung der Produktion Orden-Nr.: 2.4.

Lfd. Nr.	Bezeichnung des Projektes Inhaltsangabe	Betr.	Typ EDVA m. Peripherie	Programm- spracke
01	Produktionslenkung und -kontrolle der Kolbenproduktion (19 Programme) - Es werden für die Kolbenproduktion täg- lich und kumulativ alle erforderlichen Informationen für die Lenkung des Pro- zesses bereitgestellt.	01	C 8205 7 LBL 2 SD 1 SW 1	PROSA
02	Produktionslenkung und -kontrolle Form- guß (6 Programme) - Bereitstellung aller erforderlichen Informationen täglich und kumulativ für den Kostenträger Formguß zur Len- kung des Produktionsprozesses.	01	C 8205 Z LBL 2 LBS 1 SD 1 SW 1	PROSA
03	Produktionslenkung und -kontrolle Druck- guß (7 Programme) - Bereitstellung aller erforderlichen Informationen täglich und kumulativ zur Lenkung des Produktionsprozesses für den Kostenträger Druckguß	01	C 8205 Z LBL 2 SD 1 SW 1	PROSA
04	Tägliche Lenkung und Kontrolle der Produktion Pulvermetallurgie Tägliche Erfassung der Produktionsdaten nach Prozeßstufen/Arbeitsgängen und Aufträgen Nachweis des Auftragsbestandes UP aus Vormonaten und künftigen Monaten Nachweis des Auftragsbestandes UP aus laufendem Monat und Prozeßstufen Nachweis der fertigen Aufträge - Fertigproduktion	02	MINSK 32 MBS 5 LKL 1 PD 1	SSK
05	Produktionsabrechnung Walzwerk - Auswertung der Schichtberichte je Aggregat und Ermittlung der durchgesetzten Mengen und Zeiten je Sortiment - Zusammenstellung nach Sortimentsgruppen und Kostenträgern als Basis für Kostenverteilung im Divisionskalkulationsverfahren	02	MINSK 32 MBS 2 LKL 1 PD 1	SSK

Komplex Produktion Programm-Typ EDVA Bezeichnung des Projektes Lfd. sprache Betr. m. Peripherle Nr. **Inhaltsangabe** BIS c 8205 01 01 <u>Ausschußstatistik (2 Programme)</u> LBL 2 Darstellung der hergestellten und Aus-LBS 1 schußstücke je artikel monatlich und ku-mulativ über ein Jahr sowie Ableitung 87 analytischer Kennziffern, untergliedert nach Fertigungsbereichen PROSA C 8205 01 02 Eewertung der industriellen Warenproduk-LBL 2 tion zu konstanten Flanpreisen SW C8205 PROSA 13 03 Qualitätsanalyse Qualitet/Tag LBS 1 - Plan SW Vergleich - Sortierung und Kumulierung - Wahlanteil - Fehlerarten PS 3 c 8205 Erzeugnisabrechnung
- aufrechnung der Erzeugnisse nach Men-12 04 LBL 2 LBS 1 ge, IAP, BP, KPP für Tag/Monat/Jahr. SW Neben der Endsumme können max. 10 Zwischensummen mit Soll-Ist-Vergleich ausgegeben werden SSK 02 MINSK 32 05 Auswertung Schmelzberichte Stahlwerk MBS 2 und Abrechnung MVN
- Erfassung und Speicherung aller Daten LKL 1 PD aus den Schmelzberichten des SM- und Elo-Stahlwerkes - Nachweis der Produktionszeiten nach Schmelzen-Nr. und Stahlmarken - Nachweis der Energieverbräuche nach Schmelzen-Nr. und Stahlmarken - Nachweis des Materialverbrauches nach Schmelzen-Nr. und Stahlmarken - Abrechnung der MVN je Stahlmarke und Ausweis der Über- bzw. Unterschreitung

Sachgebiet Kontrolle der Produktion

Komplex Vorbereitung, Lenkung und Kontrolle der Ordn.-Nr.: 2.5.

Bezeichnung des Projektes Inhaltsangabe	Betr.	Typ EDVA m. Peripherie	Programm- sprache
Tägliche Produktionsermittlung StE2 - Ermittlung der aufgelaufenen Durchschnittserlöse aus der Realisierung und Aufbau eines Stammbandes - Bewertung der täglichen Produktion zu erzielten Durchschnittserlösen (IAP) - Kumulierung der täglichen Produktion zur Monatserfüllung	02	MINSK 32 MBS 2 LBL 1 PD 1	SSK
Monatliche Produktionsbewertung Stanz- und Emaillierwerk - Aufbau eines Erzeugnisspeichers - Bewertung der monatlichen Produktions- mengen zu geplanten BP/IAP und PSK - Ausweis der bewerteten Monatsproduk- tion nach Artikeln/Kostenträgern	02	MINSK 32 MBS 2 LKL 1 PD 1	SSK
Auswertung Sortierberichte Walzwerk - Tägliche Erfassung der Sortierberichte - täglicher und kumulativer Ausweis der Sortierergebnisse nach Fehlerarten in Anzahl, Menge und Prozent einzeln, je Blockart und insgesamt	02	MINSK 32 MBS 6 LKL 1 PD 1	SSK
Produktionsabrechnung - Tägliche und kumulative Plan-Ist-Abrechnung je Abteilung - Stammdatenänderungen - Nachweis der Einzelerzeugnisse - Inventurauswertung - voraussichtliche Planerfüllung - Kontrollrechnung	10	C B2O5 LBL 2 LBS 2 SW 2	PROSA
Auswertung Ausschußinformation	06	PR 4000 MBS 4 LBL 2 PD 1 BSM 1	SYPS 4000
	Tägliche Produktionsermittlung StE2 Ermittlung der aufgelaufenen Durchschnittserlöse aus der Realisierung und Aufbau eines Stammbandes Bewertung der täglichen Produktion zu erzielten Durchschnittserlösen (IAP) Kumulierung der täglichen Produktion zur Monatserfüllung Monatliche Produktionsbewertung Stanzund Emaillierwerk Aufbau eines Erzeugnisspeichers Bewertung der monatlichen Produktionsmengen zu geplanten BP/IAP und PSK Ausweis der bewerteten Monatsproduktion nach Artikeln/Kostenträgern Auswertung Sortierberichte Walzwerk Tägliche Erfassung der Sortierberichte täglicher und kumulativer Ausweis der Sortierergebnisse nach Fehlerarten in Anzahl, Menge und Prozent einzeln, je Blockart und insgesamt Produktionsabrechnung Tägliche und kumulative Plan-Ist-Abrechnung je Abteilung Stammdatenänderungen Nachweis der Einzelerzeugnisse Inventurauswertung voraussichtliche Planerfüllung Kontrollrechnung	Tägliche Produktionsermittlung StE2 - Ermittlung der aufgelaufenen Durchschnittserlöse aus der Realisierung und Aufbau eines Stammbandes - Bewertung der täglichen Produktion zu erzielten Durchschnittserlösen (IAP) - Kumulierung der täglichen Produktion zur Monatserfüllung Monatliche Produktionsbewertung Stanzund Emaillierwerk - Aufbau eines Erzeugnisspeichers - Bewertung der monatlichen Produktionsmengen zu geplanten BP/IAP und PSK - Ausweis der bewerteten Monatsproduktion nach Artikeln/Kostenträgern Auswertung Sortierberichte Walzwerk - Tägliche Erfassung der Sortierberichte - täglicher und kumulativer Ausweis der Sortierergebnisse nach Fehlerarten in Anzahl, Menge und Prozent einzeln, je Blockart und insgesamt Produktionsabrechnung - Tägliche und kumulative Plan-Ist-Abrechnung je Abteilung Stammdatenänderungen Nachweis der Einzelerzeugnisse Inventurauswertung - Kontrollrechnung Kontrollrechnung	Tägliche Produktionsermittlung StE2 - Ermittlung der aufgelaufenen Durchschnittserlöse aus der Realisierung und Aufbau eines Stammbandes - Bewertung der täglichen Produktion zu erzielten Durchschnittserlösen (IAP) - Kumulierung der täglichen Produktion zur Monatserfüllung Monatliche Produktionsbewertung Stanzund Emaillierwerk - Aufbau eines Erzeugnisspeichers - Bewertung der monatlichen Produktionsmengen zu geplanten BF/IAP und PSK - Ausweis der bewerteten Monatsproduktion nach Artikeln/Kostenträgern Auswertung Sortierberichte Walzwerk - Tägliche Erfassung der Sortierberichte - täglicher und kumulativer Ausweis der Sortierergebnisse nach Fehlerarten in Anzahl, Menge und Prozent einzeln, je Blockart und insgesamt Produktionsabrechnung - Tägliche und kumulative Plan-Ist-Abrechnung je Abteilung - Stammdatenänderungen - Nachweis der Einzelerzeugnisse - Inventurauswertung - voraussichtliche Planerfüllung - Kontrollrechnung Auswertung Ausschußinformation Of PR 4000 MBS 4 LBL 2 PD 1

Sochgebiet Kontrolle der Produktion Vorbereitung, Lenkung und Kontrolle der Ordn.-Nr.: 2.5.

Lfd. Nr.	Bezeichnung des Projektes Inhaltsangabe	Betr.	Typ EDVA m. Peripherie	Programm- sprache
11	Erfassung und Auswertung der Reklama- tionsbefundungen	06	PR 4000 MBS 4 LBL 2 PD 1 BSM 1	SYPS 4000
12	Erzeugnierechnung Industrielle Warenproduktion (ELN-Gruppierung) industrielle Warenproduktion (nach Kostenstellen) abgesetzte Warenproduktion MVN-Statistik Deckungsbetragsrechnung	09	C8205 Z 1 LBL 2 LBS 1 SW 1	BIS
			•	

Lfd Nr.	Bezeichnung des Projektes Inhaltsangabe	Betr.	Typ EDVA m. Peripherie	Programm- sprache
01	Arbeitskräfterechnung - Bruttolohnrechnung Zeitlöhner - Nettolohn/Gehaltsrechnung - Lohnaufteilung nach Kostenarten - Lohnfondskontrolle - tigliche und monatliche Krankenstands- analyse - Arbeitskräftestatistik - Recherche - FZR-Statistik - Arbeitskräftestatistik	01	C 8205 LBL 2 LBS 1 SW 1 SD 1	BIS BIS PROSA BIS BIS PROSA
02	Arbeitskräfterechnung - Bruttolohn und Gehalt - Nettolohn - Normenstatistik und Arbeitszeitbilanz - Arbeitskräftebestandsrechnung - Errechnung der Basis für Beiträge FDGB und der Jahresendprämie - Erstellung maschinenlesbarer Datenträ- ger für Überweisungen - Nachweis des Lohnes nach Kostenarten und Kostenstellen - Nachweis des Auftragslohnes - Krankenstandsanalyse - Kaderstatistik	02	MINSK 32 PD 1 LBS 1 LKL 1 MBS 7	SSK
03	Arbeitskräfterechnung - Durchschnittslohnberechnung - Brutto- und Nettolohnrechnung/Gehalts- rechnung - Kumulierung - Kontierung - Beitrageberechnung für FDGB und SED - Belegerstellung - Überweisungssammler - FZR-Statistik - Lohnfondsauswertung - Arbeitskräfterechnung - monatliche und kumulative Krankenstatistik	03	C 8205-Z SW 2 LBL 3 LBS 2	BIS PS3/GI BIS PS3/GI
04	Arbeitskräfterechnung - Gehaltsrechnung - Überweisungssammler - Beitragsberechnung für FDGB und SED - Kontierung - Arbeitskräftestatistik - Kumuljerung - Durchschnittslohnberechnung	05	C 8205 SW 2 LBL 3 LBS 2	BIS PS3/GII BIS

Ordn.-Nr.: 3.1.

Lfd. Nr.	Bezeichnung des Projektes Inhaltsangabe	Betr.	Typ EDVA m. Peripherie	Programm- sprache
05	Arbeitekräfterechnung - Gehaltsrechnung mit Überweisungen - Bruttolohnrechnung - Nettolohnrechnung mit Überweisungen - Aufbau, Änderung und Sicherung der Personaldatei	05	PR 4000 LBL 1 PD 2 BSM 1 MBS 1 WPS 3	SYPS 40CO
06	Arbeitskräfterechnung - Krankenstandsanalyse - Kaderstand	07	C8205-Z SD 1 LBL 2 LBS 1 SW 1	BIS
07	Arbeitskräfterechnung Gehaltsrechnung Brutto-, Nettolohn Verarbeitung der Lohnkosten für Kosten- trägerrechnung Lohnkonto, kumulativ Brstellung, Änderung und Druck von Mag- netkontokarten Kaderstatistik und -analyse	08	daro 1840 LBL 2 LBS 2 SD 1 MTS 4 MKA 1	Assembladaro 1840
08	Arbeitsiräfterechnung - Bruttolohnrechnung - SV-Barleistung - Nettolohnrechnung - Gehaltsrechnung - Quittungsliste und Überweisungssammler	09	C8205-Z LBL 2 LBS 2 SW 1	FIPS
09	Arbeitskräfterechnung Arbeitskräftenachweis Bruttolohn- und Gehaltsrechnung Nettolohnrechnung, Druck der Lohnkonten, Zusammenstellung nach Kostenstellen Lohnaufteilung Krankengeldberechnung monatliche und kumulative Krankenstatistik Lohnstatistik und Auswertung	10	C8205-Z LBL 2 LBS 2 SD SW 2	PROSA

Sochgebiet Rechnungsführung und Statistik Komplex Arbeitskräfterschnung

Bezeichnung des Projektes Typ EDVA Lfd. Betr. sprache Nr. Inhaltsangabe m. Peripherie 10 BIS/ FIPS 11 C 8205 Arbeitskräfterechnung LBL 2 - Bruttolohnrechnung LBS 1 - Nettolohnrechnung - Zusammenstellung nach Kostenarten. SW 1 - stellen - kumulative Lohnrechnung - Gehaltsrechnung - Kaderanalyse PS 3/ 11 12 C 8205 Arbeitskräfterechnung GIPS Bruttolohnrechnung LBL 2 - Nettolohnrechnung LBS 1 - FDGB-Beitrag SW 1 - Krankengeldberechnung - Krankenstatistik - Geldstückelung - Lohnstatistik 12 BIS Arbeitskräfterechnung C 8205 13 Bruttolohnrechnung LBL 2 - Nettolohnrechnung LBS 1 - Krankengeldberechnung SW - FDGB-Beitrag - Lohn für Kostenrechnung - kumulative Lohnbestandteile

Ordn.-Nr.: 3.1.

Sochpebiet Rechnungsführung und Statistik
Komplex Materialrechnung

Bezeichnung des Projektes Typ EDVA Lfd. Programm Betr. sprache Mr. m. Peripherie **Inhaltsanaabe** 06 PR 4000 Materialrechnung SYPS 01 - Materialrechnung und -auswertung MBS 4 LBL 1 PD BSM 1 09 BIS/ 02 C8205-Z Materialbestandsrechnung und -kontrolle FKS - Bestandsrechnung LBL 2 LBS 2 - Bestandskontrolle - Inventurauswertung SD EO. 02 SSK MINSK 32 Materialrechnung - Materialstammdaten MBS 7 - Erfassung, Bewertung der Materialein-gänge zu MVP LKL 1 PD - Erfassung, Bewertung der Materialein-gänge (Verbräuche, Verkäufe) zu MVP - Bestandsfortschreibung und -ausweis - Bewertung der Wareneingänge zu Rechnungspreisen und Ermittlung der Planpreisabweichungen je Materialart und WE - Ermittlung der offenen ER-Rechnungen (fehlender WE - rollende Ware), Nach-weis Saldo RE-Konto Ermittlung der Verbindlichkeiten un-bestimmter Höhe (WE ohne vorliegende ER) - Nachweis des Materialverbrauchs nach Kostenarten und Kostenstellen - Nachweis des Materialverbrauchs nach Erzeugnissen und Aufträgen für die Kostenträgerrechnung/Nachkalkulation - Nachweis der sonstigen Fremdrechnungen (Leistungen u. a. kostenwirksames Material) nach Kostenarten und Kostenstellen - Nachweis der Fremdrechnung für auftragsbezogenes Material, Kooperation für die Kostenträgerrechnung/Nachkalkulation

Orda No: 3.2.

Sachgebiet Komplex Rechnungsführung und Statistik

Material rechnung

Ordn.-Nr.: 3.2.

	Komplex Material rechnung		OrdnNr.	J. Z.
Lfd. Nr.	Bezeichnung des Projektes Inhaltsangabe	Betr.	Typ EDVA m. Peripherie	Programm- sprache
04	Tägliche Bestandsführung für Material- läger Operative tägliche Erfassung der Zu- und Abgänge nach Material-Nr./Pack-Nr. täglicher Bestandsausweis für Zu- schnittsdisposition nach Material-Nr./ Pack-Nr. Integration der operativen Erfassung der Zu- und Abgänge mit dem Material- projekt (Wegfall der zusätzlichen MES)	02	MINSK 32 MBS 4 PD 1	ALCOL
05	Ermittlung des Emailrohstoffverbrauchs und -bedarfs - Ermittlung des absoluten Bedarfs und Verbrauchs anhand von Produktionsmen- gen mit Hilfe des Rezepturstammbandes	02	MINSK 32 MBS 4 PD 1	ALCOL
06	Materialrechnung - Ermittlung der monatlichen Material- kosten - Ausweis des Zu- und Abgangs nach aus- gewählten Materialpisitionen - Darstellung des Abgangs nach Auftrags- nummern	01	C 8205 LBL 2 LBS 1 SW 1	BIS
07	Materialrechnung - Bestandsrechnung - Bewertung - Verbrauch nach Kostenarten, Kostenstellen, Kostenträgern - Inventuraufnahme und -auswertung - Vertragskontrolle - Über-, Unterplankontrolle	13	C 8205 LBL 2 LBS 1 SW 1	BIS
08	Materialrechnung - Ermittlung des Materialzuganga-, -abgangs und -bestands	03	C8205-Z LBL 3 LBS 2 SW 1	PS3/ GYPS

Ordn.-Nr.: 3.2.

Komplex	Materialrechnung		OrdnNi	.: 3.2.
Lfd. Nr.	Bezeichnung des Projektes Inhaltsangabe	Betr.	Typ EDVA m. Peripherie	Programm- sprache
- Speinach nach und - Erm - Loh	olzberechnung lt. Lieferschein Icherung der angelieferten Mengen Icherung der angelieferten Mengen Icherung der Anlieferer, Sorten, Durchschnitt Holzart Ittlung der Lagermengen Iberechnung für Rundholzplatz Ittlung des durchschnittlichen Immdurchschnitts	12	C 8205 LBL 2 LBS 1 SW 1	PS 3/ GYPS
- Uber - Ber ser - Rea	, Rechnung rprüfung der Lieferscheine echnung mach Sorten und Durchmes- gruppen lisierung der Zu- und Abschläge Verladeart	12	C 8205 LBL 2 SW 1	PS 3/ GYPS

_	Komplex Finanzi e chiung			
Lfd. Nr.	Bezeichnung des Projektes Inhaltsangabe	Betr.	Typ EDVA m. Peripherie	Programm- sprache
01	Kontenloses Kontokorrent - Stammdatenerfassung - Kreditoren - Debitoren - MVP-Abweichungen	13	C 8205 LBL 2 LBS 1 SW 1	PROSA
02	Kasse - täglicher Kassenbericht - Ermittlung Kumulierung - Kasse/Monat	13	C 8205 LBL 2 LBS 1 SW 1	BIS
03	Kontokorrent - Erfassung der Rechnungseingänge - Überprüfung der Fälligkeiten - Anfertigung eines maschinenlesbaren Datenträgers für die Banküberweisungen - Erstellung der monatlichen und kumula- tiven Journale	08	daro 1840 LBI 2 LBS 2 MTS 2 SD 1	Assembl 1840
04	Finanzrechnung - Erfassung und Kumulierung der Ein- und Ausgaben aller Kassen nach Sach- konten - Aufbereitung nach Betriebskassen und Ermittlung der Bestandsentwicklung, ebenfalls nach Betriebskassen	07	C 8205Z LBL 2 LBS 1 SD 1	BIS
05	Finanzrechnung - Erfassung aller Eingangsrechnungen nach Sachkonten und Kumulierung - Rechnungen, die in die Kosten gehen, werden nach Kostenträgern und Kostenstellen verdichtet	07	6 8205Z LBL 2 LBS 2 MTS 3 SD 1	BIS
06	Rechnungseingangsjournal - Erfassung der Eingangsrechnungen mit Bankverbindung der Lieferanten - Aufstellung von Zahlungsbilanzen nach Fälligkeitstagen	07	C 8205Z LBL 2 LBS 1 SD 1	BIS

	Komplex Finanzrechnung			
Lfd. Nr.	Bezeichnung des Projektes Inhaltsangabe	Betr.	Typ EDVA m. Peripherie	Programm- sprache
07	Überweisungs-Sammelaufträge - Aus den fälligen Rechnungen werden Überweisungs-Sammelaufträge in Form eines Lochstreifens erstellt. Dieser maschinenlesbare Datenträger wird der Staatsbank zur Realisierung der Über- weisungen übergeben	07	C 8205Z LBL 2 LBS 1 SD 1	BIS
OE	Kassenabrechnung - Erfassung und Abrechnung der Kassen- bewegung - Aufbereitung und Nachweis der Kassen- bewegung nach Konten, Kostenarten und Kostenstellen - Aufbereitung und Nachweis der Lohn- vorschüsse und Abschläge für AK-Rech- nung - Aufbereitung und Nachweis der Deponen- ten (nicht abgeholte Löhne und Gehäl- ter)	02	MINSK 32 MBS 5 LBL 1 PD 1	SSK
09	Honorarabrechnung - Ermittlung der Honorarzahlungen für BAK/BBS auf der Basis der geleisteten Stunden und der vertraglich vereinbarten Stundensätze je Dozenten, Errechnung der Honorarsteuer - Übergabe maschinenlesbarer Datenträger zur Überweisung der Auszahlungsbeträge an die Staatsbank	02	MINSK 32 MBS 3 LKL 1 PD 1	SSK
10	Buchungsbelege - Erfassung und Nachweis aller Buchungs- belege für die Kostenarten- und Kostenstellenrechnung der Finanzrech- nung	02	MINSK 32 MBS 5 LKL 1 PD 1	SSK
11	Debitoren-Kontokorrent - Saldennachweis - Ermittlung der kredit. Debitoren - Ausweis der überfälligen Forderungen nach Zeiträumen und Kunden - Druck der Mahnungen - Berechnung und Druck der Verspätungs- zinsenrechnungen	02	MINSK 32 MBS 4 LKL 1 PD 1	SSK/ ALCOL

Sochgebiet Rechnungsführung und Statistik Komplex Grundmittelrechnung

Ordn.-Nr.: 3.4.

Lfd. Nr.	Bezeichnung des Projektes Inhaltsangabe	Betr.	Typ EDVA m. Peripherie	Programm- sprache
01	Grundmittelrechnung - Erfassung und Ausweis aller Grundmittelbestände Brutto/Zeitwert/Verschleiß - Ausweis aller Zugänge aus Aktivierungen und sonstigem Zugang - Ausweis allen Umsetzungen innerbetrieblich nach Kostenstellen - Erfassung und Ausweis aller Abgünge wie Verkäufe, Umsetzungen, Verschrottungen	02	MINSK 32 MBC 5 LKL 1 LBL 1 PD 1	SSK
02	Auftragsgebundene Reparaturkostenab- rechnung - Nachweis der Gesamtkosten der Repara- turaufträge nach Material/Lohn/Fremd- leistungen - Erfassung aller Aufträge und Fertig- meldungen - Nachweis der Gesamtkosten der ferti- gen Aufträge für Fremde und Invest zur Weiterberechnung - Nachweis der noch unvollendeten Auf- träge für Fremde und Invest	02	MINSK 32 MBS 6 LKL 1 PD 1	SSK
03	Grundmittelrechnung (3 Programme) - Ausweis von Bruttowert, Verschleiß und Abschreibungen je Grundmittel, Kostenstelle und Gesamtbetrieb - Darstellung der monatlichen Veründerungen - Auswertung nach technischem Niveau und Alterestruktur der Grundmittel	03	C8205-Z LBL 2 SD 1 SW 1	₽ _r ose
04	Leistungserfassung Instandsetzung - Ausweis der gebrauchten Zeiten je Gesamtwerk für Kostenstelle und Objekt	01	C 8205 LBL 2 LBS 1 SW 1	BÍS
05	Störmeldung - Störmeldungen kumulativ - nach Fehlerart - nach Maschinengruppen - nach Kostenstellen	13	C 8205 LBL 2 LBS 1	PS 3

	Komplex Grundmittelrechnung	OrdnNr.:		
Lfd. Nr.	Bezeichnung des Projektes Inhaltsangabe	Betr.	Typ EDVA m. Peripherie	Programm- sprache
06	Instandhaltungsrechnung - Ermittlung der kumulativen und monat- lichen Kosten für Leistungen, Repara- turen und PVI-Maßnahmen pro Kosten- stelle - Sortierung nach Gewerken unterteilt in . operative Maßnahmen . geplante Maßnahmen - Kontrollprogramm der Arbeitsstunden pro Beschäftigten - Kostenabrechnung pro Inventarnummer (Grundmittel) - Kosten aufgeteilt nach Schadensursache - Kostenermittlung pro Auftragsnummer	11	C 6205 LBL 2 LBS 1 SW 1	BIS
07	Grundmittelrechnung - Grundmittelbestand nach Kostenstellen - Grundmittelbestand nach Grundmittel- gliederungen - Grundmittelveränderungsliste - Programm zur Ermittlung belegter In- ventarnummern	09	C6205 Z/ 1 LBL 1 LBS 1 SW 1	BIS
08	Grundmittelrechnung - Grundmittelliste - Grundmittelberechnung - Grundmittelarten - Grundmittelbilanz	03	C8205Z LBL 2 LBS 1 SW 1	BIS
09	Grundmittelrechnung Grundmittelliste (alle Grundmittel nach Bereichen mit Inventar-Nr., Bruttowert, Verschleiß, Nettowert, ähnliche Abschreibung) Hauptprogramm Stammbandänderung Ermittlung der Abschreibungen Grundmittelbilanz Grundmittel nach Grundmittelarten	05	C 8205 LBL 2 LBS 1 SW 1	BIS

Ordn.-Nr.: 3.5. Komplex Typ EDVA Bezeichnung des Projektes Lid. Betr. eproche m. Peripheris Nr. Inhaltsanaabe BIS 01 C 8205 01 Unvollendete Produktion LBL 2 - Monatliche Bewertung der MP je Ferti-LBS 1 gungeeculen SW 1 PROSA 01 C 5205 02 <u>Kachkalkulation</u> LBL 2 Nachkelkulation für Großerzeugnisse und Kolben SW SSK 02 MINSK 32 03 Projekt BAB (Kostenerten- und Kosten-MBS 7 stellenrechnung) TKT 5 Ausweis der Kosten nach Kostenarten und innerhalt nach Kostenstellen PD MINSK 32 SSK 02 04 Hilfsleistungsverrechnung MBS 6 abrechnung der Hilfeleistungen nach LKL 1 Lenze PD - Bewertung zu innerbetrieblichen Verrechnungspreisen - Rachweis nach zu belastenden Kostenerten und Kostenstellen - Nachweis nach leistenden Kostenstellen, Kostenträgern und Hilfsbetrieben - Nachweis und Abrechnung der Projektierungsleistungen ALCOL 02 MINSK 32 05 Kostenverteilung auf Basis der Brennbe-MBS 5 reiche (Behälter- und Apparatebau) LKL 1 Erfassung der Brenntereichsdaten PD - Verteilung der Kostenbestandteile Of enkost en . Emaillierungskosten nach m2 Oberfläche . Emailverbrauch nach m Oberfläche
- Nachweis der Kosten nach Erzeugnissen/ Kostenträgern und Aufträgen ALCOL 06 02 MINSK 32 Inventurauswertung - Erlassung der Inventureufnahmelisten - Bewertung der Bestände fertige Produk-MBS 4 LKL 1 tion zu Planselbstkosten und unvollen-PD dete Produktion nach Fertigungsgrad zu Planselbstkosten - Zusammenstellung mach Erzeugnissen/ Kostenträgern

Ordn.-Nr.: 3.5.

Lfd. Nr.	Bezeichnung des Projektes Inhaltsangabe	Betr.	Typ EDVA m. Peripherie	Programm- sprache
07	Kosteninformation/Haushaltsbuch - Erfassung der konstanten und variab- len Plandaten nach Kostenart und Kostenstellen - Erfassung der geplanten monatlichen Iststellenleistung - Ausweis nach Stellenleistung, umgerech- neten variablen Plankosten und Gegen- überstellung der Istkosten Monat und kumulativ und Ermittlung der Abwei- chungen für jede Kostenstelle und in- nerhalb für jede Kostenart	02	MINSK 32 MBS 6 LKL 1 PD 1	ALCOL SSK
08	Kostenrechnung (Kostenstellen-, Kosten- arten-, Kostenträgerrechnung) - Kumulative Kostenerfassung pro Kosten- stelle - kumulative Kostenerfassung pro Kosten- stelle nach Kostenarten und Kostenar- tengruppen - Kostenträgerrechnung für Lohn und Ma- terial	11	C 8205 LBL 2 LBS 1 SW 1	BIS
09	Fuhrparkabrechnung	03	C8205Z LBL 2 LBS 1 SW 1	BIS
10	Kostenarten-, Kostenstellenrechnung - Datenprüfung - Sortier- und Summierungsprogramm - BAB I - Plan-Ist-Vergleich	13	C 8205 LBL 2 LBS 1 SW 1	BIS
11	Kostenarten nach Kostenstellen - Kostenarten nach Kostenstellen - Plan-Ist-Auswertung kumulativ (Kostenart je Kostenstelle) - Ergebnisrechnung je Kostenstelle - Plan-Ist-Auswertung der Erlöse kumulativ	08	daro 1840 MTS 8 LBL 2 LBS 1 SD 1	Assembl daro 1840

Lfd. Nr.	Bezeichnung des Projektes Inhaltsangabe	Betr.	Typ EDVA m. Peripherie	Programm- sprache
12	Fuhrparkabrechnung - Ubersicht über Leistungen der einzel- nen Fahrzeuge für Kostenstellen und Gliederung der anteiligen Kosten nach Kostenkomplexen	08	daro 1840 MTS 1 LBL 2 LBS 1 SD 1	Assembl. f.1840
13	Energieabrechnung - Abrechnung der Energieträger - Abrechnung Dampferzeugung und -ver- brauch	10	CB205Z LBL 2 LBS 1 SW 2	PROSA
14	Vorbereitung, Durchführung und Abrech- nung der Stückzahl und wertmäßigen In- ventur der unvollendeten Erzeugnisse und Leistungen - Erzeugung der Eintragungsliste - Erzeugung der Inventurlisten - Aufbau und Änderung der Inventurkosten- datei - Aufbau und Anderung der Inventurbestands- datei - Stückzahl- und wertmäßige Auswertung	06	PR 4000 MBS 4 LBL 1 PD 1	SYPS 4000
15	Abrechnung AWT Teil I - Arbeitsstundennachweise - Erstellen MB "Lfd. Zugünge" - Erstellen einer kumulativen MB-Datei - Ändern der kumulativen MB-Datei	06	PR 4000 MBS 4 LBL 2 BSM 1	SYPS 4000
16	Kostenrechnung - 1. Kostenmatrix enthält die technolo- gischen Einzelkosten 2. Kostenmatrix enthält die technolo- gischen Gemeinkosten - Ausgabe beider nach Kostenarten und Kostenstellen	07	C8205Z C 8205 LBL 2 LBS 2 SW 1	BIS
17	Abrechnung BAB : - Kostenstellen - In Form einer Metrix werden Kostenar- ten mit Zwischensummen nach Kosten- stellen abgerechnet - Ausgabe der kumulativen Werte	12	C 8205 LBL 2 LBS 1 SW 1	PS 3

Sachgebiet Rechnungsführung und Statistik

Kostenrechnung Komplex Typ EDVA Bezeichnung des Projektes Programm-Lfd. Betr. sprache Nr. m. Peripherie **Inhaltsangabe** 18 FKS C8205Z Kostenrechnung 09 LBL 1 - Bewertung Wareneingunge - Material verbrauch nach Kostenarten LBS 1 SD 1 pro Kostenstelle - Material verbrauch nach Kostenstelle (Belegbewertung) - Materialentnahme pro Kostenträger (Belegbewertung) - Materialverbrauch pro Kostenträger Kostenarten - Kostenstellenrechnung - Abrechnung nach Kostenarten und Kosten-03 C8205Z FIPS 19 LBL 🕏 LBS 1 stellen monatlich und kumulativ - Erstellung BAB der Klasse 3 - Erstellung Kennziffernspiegel SW 1

Ordn.-Nr.: 3.5.

	Komplex Leistungsrechnung/Absatz			
Lfd. Nr.	Bezeichnung des Projektes Inhaltsangabe	Betr.	Typ EDVA m. Peripherie	Programm- sprache
01	Absatzrechnung Metallurgie (Bestellwesen) - Erfassung der Bestellungen nach der Einweisung im BKE - Erfassung aller Vertragsangebote, aller endgültigen Verträge - Erfassung aller Vertragsänderungen - Nachweis der Planauslastung nach ELN 1. und 2. Wahl in den einzelnen Bearbeitungsstufen der Vertragsgestaltung	02	MINSK 32 MBS 7 LKL 1 PD 1	SSK
02	Absatzrechnung Weiterverarbeitung (Bestellwesen) - Erfassung aller Bestellungen und Verträge für die Erzeugnisse des Behälterbaus - Aufbereitung für die Bilanzierung und Bereitstellung der Daten für die Hauptterminplanung	02	MINSK 32 MBS 4 LKL 1 PD 1	ALCOL
03	Umsatzerfassung - Erfassung aller AR und Gutschriften - Ausweis der Umsätze nach Artikel-Nr. Kostenträgern - Ausweis der D-Rechnungen nach Konten - Ausweis der Umsatzmengen, bewertet zu geplantem BP und PSK - Nachweis der Preisstützungen und der Produktionsabgabe - Ausweis der Erlösschmälerungen	02	MINSK 32 MBS 6 LKL 1 PD 1	SSK
04	Verbraucherseitige Abrechnung des Absatzes metallurgischer Erzeugnisse Für das Formblatt 1711 M werden sowohl die Verträge als auch die Umsätze nach Fondsträgern aufbereitet. Für die Übergabe der Umsätze an das ZIM wurde die aufwendige Lochkarten-Überga- be in MB-Übergabe verändert	02	MINSK 32 MBS 6 LKL 1 PD 1	ssk
05	PH Absatz - Ist-Abrechnung je Erzeugnis - monatlicher mengen- und wertmäßiger Nachweis je Erzeugnis	10	C8205/Z LBL 2 LBS 2 SW 2	PROSA

Sachgebiet Rechnungsführung und Statistik Komplex Leistungsrechnung/Absatz

Ordna Nr.: 3.6.

	Remples Dels tungsi echnung/x030 tz			
Lfd. Nr.	Bezéichnung des Projektes Inhaltsangabe	Betr.	lyp EDVA m Peripheria	Programm- spreche
06	Bestandsrechnung Fertigerzeugnisse - Bestandsrechnung - Bestandskontrolle	09	G8205/Z HBA 2 LBG 1 GW 1	BIC
07	Absatzprojekt - Erstellen Runden-LBK - Prüfen Datei Refak - Fakturieren Warenrechnungen - Absatzetatistik - Aufbau Datei Faktur	13	C 5205 LBL 2 LBS 1 SW 1	Prosa
	,			

Sachgebiet Wissenschaftlich-technische Programme

4.1. Optimierung Ordn.-Nr.: Komplex Bezeichnung des Projektes Typ EDVA Programm-Lid. Betr. sprache m. Peripherle Nr Inhaltsangabe BIS 07 c 8205 01 Zuschnittsoptimierung Ermittlung der günstigsten Kombination LBL 1 SD 1 vorgegebener Schnittbilder - Minimierung der Plattenanzähl SSK MINSK 32 02 02 Lineare Optimierung Realisiert die Bestimmung des Maximums MBS 4 LKL 1 einer Zielfunktion unter Beachtung von PD 1 Nebenbedingungen MINSK 32 ALCOL/ 02 03 Zuschnittsoptimierung SSK Bestimmung der Zuschnittsvariante unter Beachtung der vorhandenen Blech-MBS 4 LKL 1 PD 1 formate und der im operativen Produktionsplan zu fertigenden Sortimente unter der Zielfunktion Abfallminimierung Ermittlung des Verschnittabfalls für die Kalkulation

Sachgebiet Wissenschaftlich-technische Programme Komplex

Ordn.-Nr.1 4.2. Mathematische Statistik

		Komplex Mathematische Statistik		OranNr.1	
	Lfd. Nr.	Bezeichnung des Projektes Inhaltsangabe	Betr.	Typ EDVA m. Peripherie	Programm- sprache
	01	Statistische Auswertung von Meßergeb- nissen Für eine Stichprobe (n - 1599) werden der Mittelwert, die Standardabweichung sowie die Fehler der vorgegebenen obe- ren bzw. unteren Toleranzgrenze ausge- wiesen	01	C 8205 LBL 1 SW 1	PROSA
)	02	Maßzahlen	05	C 8205 LBL 2 LBS 1 SW 1	BIS/GYPS PS3
	03	Zweisatzgitter Standardstatistik	05	C 8205 LBL 2 LBS (SW 1	GIPS/ PS 3
	04	Ein- bis dreifunktionelle Varianzana- lyse Statistik	05	C 8205 LBL 2 LBS 2 SW 1	GIPS/ PS 3
	05	Folienstärkenauswertung - Durchschnittsberechnung - Regression und Korrelation der Meß- werte - Trendberechnung	13	C 8205 LBL 1 LBS 1 SW 1	PROSA
	06	Regression und Korrelation Statistik	05	C 8205 LBL 2 LBS 1 SW 1	BIS, GIPS, PS 3
	07	Regressionsanalyse - Untersuchung von Zusammenhängen zwi- schen Ziel- und Einflußgrößen eines Prozesses - Berechnung von Summe, Mittelwert, Va- rianz, Standardabweichung, Variations- koeffizien, Regressionskoeffizient, Beatimmtheitsmaße mit verschiedenen Tests	02	MINSK 32 MBS 2 LKL 1 PD 1	SSK

Sachgebiet Wissenschaftlich-technische Programme Komplex Mathematische Statistic

Komplex Mathematische Statistik		OrdnNr.: 4 . 2		
Bezeichnung des Projektes Inhaltsangabe	Betr.	Typ EDVA m. Peripherie	Programm- sprache	
Korrelation - Untersuchung von Zusammennängen verschiedener Einflußgrößen eines Prozesses - Berechnung von Summe, Mittelwert, Varianz, Standardabweichung, Variationskoeffizient, einfacher parzieller und multipler Korrelationskoeffizienten	02	MINSK 32 MBS 2 LKL 1 PD 1	Al.GOI	

Sachgebiet Wissenschaftlich-technische Programme

Komplex Sonstiges Ordn.-Nr.: 4.3.

Lfd. Nr.	Bezeichnung des Projektes	Betr.	Typ EDVA m. Peripherie	Programm- sprache
Nr. 01	Inhaltsangabe Auswertung von Schießergebnissen	11	C 8205 LBL 1 SW 1	BIS
02	Flugbahnberechnung	11	C 8205 LBL 1 SW 1	BIS
03	Ermittlung von Tiefziehparametern Das Programm ermittelt je Stanzerzeugnis - den minimalen Rondendurchmesser - die Anzahl der erforderlichen Ziehstufen und - die Werkzeugparameter für den Werkzeugbau	02	MINSK 32 MBS 2 LKL 1 PD 1	SSK

	Komplex			
Lfd. Nr.	Bezeichnung des Projektes Inhaltsängabe	Betr.	Typ EDVA m. Peripherie	Programm- sprache
01	Stammdaten-Änderungsdienst	06	PR 4000 MBS 4 LBL 1 LBS 1 BSM 1 PD 1	SYPS
02	Universelles Druckprogramm	06	PR 4000 MBS 2 LBL 1 BSM 1 PD 1	SYPS
03	Selektion von MB-Dateien	06	PR 4000 MBS 3 LBL 3 BSM 1	SYPS
04	MB-Verdichtung	06	PR 4000 IMBS 3 BSM 1	SYPS
05	Sortierprogramm MB	06	PR 4000 MBS 4 LBL 1 BSM 1	SYPS
06	Materialdisposition Ersatzteile EDVA Im Auftrage der Nutzergemeinschaft MINSK wurde ein EDV-Projekt entwickelt. Es realisiert: - Erfassung der Zu- und Abgänge - Ausweis der Bestände und Stammdaten - Ausweis der Unferschreitung der Mindestbestände und Ermittlung der Bestellmengen	02	MINSK 32 MBS 4 LKL 1 PD 1	SSK

	Kompiex		OranNr	
Líd. Nr.	Bezeichnung des Projektes Inhaltsangabe	Betr.	Typ EDVA m. Peripherie	Programm- sprache
07	Stammdatenprüfprogramm Das Programm prüft die eingelesenen Da- ten durch Kontrollsummenprüfung	01	C 8205 LBL 1 SW 1	BIS
80	Stammdatenänderungsprogramm Mit Hilfe des Programms werden Stammda- ten aktualisiert, d. h. eingefügt, korrigiert und gelöscht	01	C 8205 LBL 2 LBS 1 SW 1	PROSA
09	Datenträger- und Stichwortkartei Erfassung und Beschreibung aller in EDV-Projekten vorkommenden Datenträger (MB, LK und LS)	02	MINSK 32 MBS 3 LKL 1 PD 1	ALCOL/ FORTRAI
10	Universelles Prüfprogramm Prüfen von Datensätzen entsprechend den Prüfdirektiven im Prüfmassiv und Druck einer Fehlerliste	02	MINSK 32 MBS 3 LKL 1 PD 1	SSK
11	Aufbau von Prüfkonstantenmassiven Mit dem Programm werden Prüfkonstanten- massive zur Anwendung mit dem univer- sellen Prüfprogramm KPPO3 aufgebaut	02	MINSK 32 MBS 3 LKL 1 PD 1	SSK
12	Aufbau von Prüfmassiven Mit dem Programm werden Prüfmassive für das universelle Prüfprogramm KPPO1 aufgebaut	02	MINSK 32 MBS 3 LKL 1 PD 1	SSK
13	Sortierprogramm M ⁴ t dem Sortierprogramm können Massive, die sich auf MB befinden, sortiert wer- den	02	MINSK 32 MBS 3 LKL 1 PD 1	SSK
14	Stammbandkorrektur-Programm Mit diesem Programm können Stammdaten- massive aufgebaut und geändert werden	02	MINSK 34 MBS 3 LKL 1 PD 1	SSK
		1		

Ordn.-Nr.: 5.

	rombiei			
Lfd. Nr.	Bezeichnung des Projektes Inhaltsangabe	Betr.	Typ EDVA m. Peripheria	Programm- sprache
15	Mischprogramm Mit diesem Programm können Datenmassive, die sich auf MB befinden, gemischt wer- den	02	MINSK 32 MBS 3 LKL 1 PD 1	SSK
16	Schnelles Lochkarten-Eingabeprogramm Eingabe von Daten über Lochkarte, Kon- vertierung, Zwischensummenbildung und Abspeicherung auf MB	02	MINSK 32 MBS 3 LKL 1 PD 1	SSK
17	Listprogramm Ausgabe von auf MB gespeicherten Daten über Drucker mit variabler Summenbil- dung	02	MINSK 32 MBS 3 LKL 1 PD 1	33 K
18	Schnelles Ein- und Ausgabesystem Gedrüngte externe Informationsdarstel- lung aller 8 Kanäle bei gleichzeitiger Ausnutzung maximaler Peripheriegeschwin- digkeit	05	C 8205 LBL 1 LBS 1	BIS
19	Zeiterfassung EDVA - Erfassung der Programmlaufzeiten täg- lich und monatlich - Erfassung der Stillstands- und Warte- zeiten der EDVA	02	MINSK 32 MBS 2 LKL 1 PD 1	SSK
20	Strukturmischen Z Magnetbänder mit bekannter Struktur können zu einem Band mit beliebiger Struktur gemischt werden. Dabei können die Datentypen in beliebige Datentypen umgewandelt werden	02	MINSK 32 MBS 4	SSK